



# Grandes Cultures

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

## LANGUEDOC-ROUSSILLON

Bulletins techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n° 03 du 22 mars 2001  
Rédigé en collaboration avec la Ferme de Loudes et la Chambre d'Agriculture

### CEREALES

Les stades vont de 2 nœuds pour les cultures les plus avancées à épi 1 cm. Dans l'ensemble les céréales présentent un aspect végétatif intéressant; les conditions météo alternant pluies et douceur font qu'une certaine avance est à noter; les maladies bénéficient de ces conditions et sont particulièrement précoces cette année.

**Oïdium:** le climat doux avec des humidités persistantes a entraîné comme prévu le renforcement de la pression en oïdium.

**Septoriose:** pour l'instant assez discrète; présente il y a quelques semaines sur des feuilles maintenant sénescentes; des contaminations ont eu lieu et elle devrait réapparaître sur des feuilles supérieures à la faveur de pluies; soyez vigilants en zone plus océanique (ouest vers Midi-Pyrénées); les sols argilo calcaire sont toutefois moins favorables que les limoneux.

Le modèle mathématique continue à indiquer un risque important.

**Rouille brune:** également déjà présente début mars, cette maladie est également donnée à risque par notre modèle; des contaminations ont eu lieu et on commence à voir de nouvelles pustules sur des F5 voire F4 dans nos parcelles de référence sur variétés sensibles (non traitées) et assez denses au stade 2 nœuds.

**Rouille jaune:** 2 foyers ont été découverts sur Acalou (Souilhe et Salles/Hers) montrant que toute la zone peut être concernée par des départs de cette maladie; soyez vigilants particulièrement sur Acalou. Il est indispensable de pouvoir traiter dès la découverte d'un foyer, la maladie connaissant des développements très rapides.

**Pucerons:** très présents sur feuilles; il conviendra d'être attentifs à la sortie des épis.

- Parcelles entre 1 et 2 nœuds non traitées à ce jour, il est impératif d'assurer une protection:

. si vous observez uniquement de l'Oïdium utilisez une morpholine Agrys ou Corbel 1 l/ha

. si vous constatez en plus Rouille brune et septo utilisez une spécialité plus polyvalente Capitole 1.5 l/ha (ou Paindor et morpholine)

Pour la Rouille jaune préférez Horizon 1 l/ha.

- Parcelles à 2 nœuds voire plus traitées selon notre dernier conseil: elles devraient attendre la sortie de la dernière feuille. Si aucun traitement n'a été effectué privilégiez rouille et septo (l'oïdium est moins dommageable de 2 nœuds à sortie des feuilles supérieures)

### COLZA

Beaucoup de **mélégèthes** sont présents; intervenez si ce n'est pas déjà fait entre les stades D1-D2 (boutons accolés) jusqu'à E (boutons séparés) **avant la floraison** (protection abeilles). Préférez les traitements en fin de journée, en l'absence de ces insectes utiles.

Utilisez un pyrèthrinolide (voir notre précédent bulletin)

Les **charançons des siliques** (et quelques rares pucerons) sont également visibles; pas d'intervention pour l'instant sur ces ravageurs; attendre les stades G2-G4. L'oïdium est absent pour l'instant.

### POIS

De nombreuses parcelles sont maintenant levées; les dégâts de **Sitones** sont nettement visibles (encoques semi-circulaires sur le pourtour des folioles).

Intervenez si vous notez 5 à 10 encoches au total sur les premières feuilles. Utilisez un pyrèthrinolide (voir notre précédent bulletin)

▶ **CEREALES:**  
parcelles non traitées intervenez impérativement sur le complexe de maladies: Rouille Septoriose et Oïdium

▶ **Attention à la Rouille jaune, des foyers ont été découverts**

▶ **COLZA:**  
traitement Méléghèthes avant le début floraison

▶ **POIS:**  
traitement contre les Sitones

DRAF  
Service Régional de la  
protection des  
Végétaux  
ZAC D'ALCO-BP3056  
34034 MONTPELLIER  
CEDEX 01  
Tél: 04.67.10.19.50  
Fax: 04.67.03.10.21

Antenne Carcassonne  
Chemin de la Jasso  
Plaine Mayrevielle  
11000 CARCASSONNE  
Tél: 04.68.71.18.58  
Fax: 04.68.47.46.45

Imprimé à la station  
d'Avertissements  
Agricoles de Languedoc  
Roussillon  
Directeur gérant:  
M.FREYDIER  
Publication périodique  
C.P.P.A.P. N° 531 AD  
ISSN N° 0298-6582